油圧式 *White Fork*

1. つかみ量大幅アップ

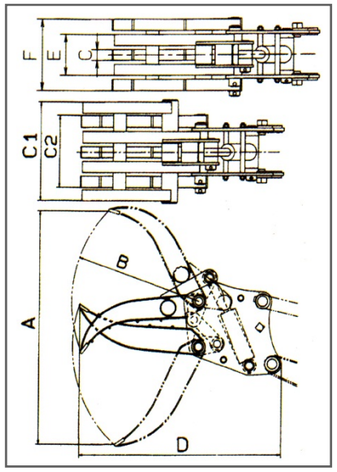
上爪4本の採用により、つかみ量がさらにアップ。かき寄せ作業による効果もさらにアップ。

2. 軽量化を実現

シンプル構造と特殊鋼の採用で、さらに軽量化を実現し、より重量物のつかみが可能。

3. 強力で頑強

上爪、下爪、ブラケット部は高張力鋼を使用。高荷重の掛かるピン等は、高周波焼入れ加工。



■上爪4本　下爪3本タイプ

Model			FGF60	FGF120	FGF200	FGF300
質量		kg	470	620	1,040	1,900
開口幅	A	mm	1,505	1,800	2,080	2,460
爪長さ	B	mm	890	1,010	1,155	1,365
上爪幅	C1	mm	570	750	970	1,400
下爪幅	C2	mm	405	545	700	800
全長	D	mm	1,500	1,620	1,925	2,315
適合台車		m^3	0.28～0.40	0.45～0.50	0.80～1.00	1.40～1.80

■上爪2本　下爪3本タイプ

Model			FGF30	FGF40	FGF60	FGF120	FGF200	FGF300
質量		kg	160	250	420	550	910	1,745
開口幅	A	mm	1,040	1,220	1,505	1,815	2,080	2,460
爪長さ	B	mm	605	720	890	1,010	1,155	1,365
爪幅	C	mm	25	28	50	85	100	120
全長	D	mm	1,026	1,235	1,500	1,620	1,925	2,315
上爪幅	E	mm	170	195	238	315	368	440
下爪幅	F	mm	300	350	405	545	700	800
適合台車		m^3	0.08～0.11	0.14～0.22	0.28～0.40	0.45～0.50	0.80～1.00	1.40～1.80

⚠ 安全に関するご注意

●ご使用されるときは「取扱説明書」をよくお読みのうえ正しくご使用ください。
●故障や事故を防ぐため、機械の定期的な点検整備を必ず行ってください。

- 油圧ショベルの運転には、「車両系建設機械（整地・積込・運搬・掘削）運転技能講習」の運転資格が必要です。
- 機械から離れる場合は、必ず作業装置を接地させるなど、安全に心がけてください。
- 掲載写真の色は、撮影や印刷の関係で実際の色とは異なって見えることがあります。
- 本カタログの掲載写真および装備は、改良などによりお届けします製品と異なる場合があります。また、仕様は予告なく変更することがあります。

古河機械金属グループ
FRD FURUKAWA 古河ロックドリル株式会社
ホームページ　http://www.furukawarockdrill.co.jp/

本　社　〒103-0027　東京都中央区日本橋一丁目5番3号　☎03(3231)6961
札幌支店　☎011(786)1800　北陸出張所　☎076(238)4688
東北支店　☎022(384)1301　関西支店　☎06(6475)8251
関東支店　☎027(326)9611　広島営業所　☎082(832)3541
東京支店　☎048(227)4560　九州支店　☎092(948)1888
名古屋支店　☎0568(76)7755　鹿児島出張所　☎099(262)3505

お問合せは

FRD FURUKAWA

つかみ機

White Fork

FRD FURUKAWA 古河ロックドリル株式会社

White Fork

あらゆる解体、集積作業に抜群の威力を発揮するホワイトフォーク

- ●木造家屋等の解体、積込み。
- ●土木現場の石材、ブロック等の積込み。
- ●スクラップ、鉄筋等の集荷、積込み。
- ●原木、雑木林等の集荷、積込み。
- ●産業廃棄物、大型塵芥等の処理。
- ●重量物の集荷、積込み。

1. 脱着が簡単。
バケットピン２本の交換のみでフォークが取付できる。
固定パッドは、アームに優しい特殊プラスチックを採用。

2. 軽量安全。
シンプル構造と特殊鋼の採用で軽量化を実現。
本体とのバランスが良く、安全性に優れる。

3. 強力で頑強。
上爪、下爪、ブラケット部は高張力鋼を使用。特に高荷重のかかるピンは、特殊合金鋼を採用して耐久力が増大。

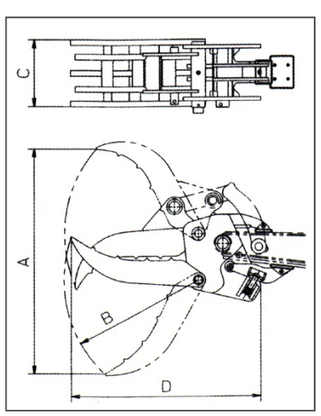
すごく簡単な取付手順

1 アームトップピンを取付ける。

2 バケットピンを取付ける

3 ロックして取付け完了。

Model			FPF30B	FPF40B	FPF60B	FPF120B	FPF200B
質量		kg	150	240	420	600	1,030
開口幅	A	mm	1,040	1,220	1,505	1,815	2,080
爪長さ	B	mm	605	720	890	1,010	1,155
爪幅	C	mm	300	350	405	545	700
全長	D	mm	860	1,010	1,230	1,480	1,700
適合台車		m³	0.08～0.11	0.14～0.22	0.28～0.40	0.45～0.50	0.80～1.00



White Fork Ⅱ

2本ピン取付方式で軽量化を実現。
使いやすさと省力化を追求。

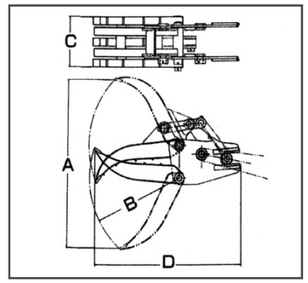
フォークの脱着が簡単
本体のリングを外さずに使用することができ、新機構のローラ付ピンの採用によりバケット並みの脱着が可能です。

1. つかみ力が大幅アップ
新リンク機構により、強力なパワーがストレートに伝わり、つかみ力が大幅アップ。

2. 軽量化を実現
シンプル構造と特殊鋼の採用で軽量化を実現。
より重量物のつかみが可能。

3. 強力で頑強
上爪、下爪、ブラケット部は高張力鋼を使用。高荷重のかかるピン等は、高周波焼入れ加工。

4. 輸送が容易
ピンを取り外さず、フォーク装着状態のまま折りたためるので、バケット並みの輸送姿勢が可能。



Model			FPF03-2	FPF07-2	FPF15-2	FPF30-2	FPF40-2	FPF60-2	FPF120-2	FPF200-2
質量		kg	20	60	65	145	220	390	510	900
開口幅	A	mm	560	775	775	1,040	1,220	1,505	1,815	2,080
爪長さ	B	mm	345	470	470	605	720	890	1,010	1,155
爪幅	C	mm	190	240	240	300	350	405	545	700
全長	D	mm	505	705	760	975	1,140	1,410	1,645	1,880
適合台車		m³	0.011～0.022	0.04～0.05	0.066～0.08	0.08～0.11	0.14～0.22	0.28～0.40	0.45～0.50	0.80～1.00

Fロック対応式 White Fork

Fロックが使えるフォーク（機械式）

すごく簡単な取付手順

アームに補強板、ブラケットを溶接する。

Fロックのリング側爪でフォークを引っ掛ける。

アーム側爪とピン位置を合わせ調整ボルトを締め、フォークをロックする。

リンクをアームのブラケットにピン止めする。

Model			FLF30	FLF40	FLF60	FLF120	FLF200
質量		kg	70	100	180	320	580
開口幅	A	mm	1,230	1,400	1,700	2,025	2,430
爪長さ	B	mm	690	780	980	1,175	1,430
爪幅	C	mm	300	350	410	560	700
全長	D	mm	735	820	1,030	1,240	1,510
適合台車		m³	0.066～0.11	0.14～0.22	0.28～0.40	0.45～0.50	0.80～1.00